## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	οίς αί		D	ATE
FEE DETERMINATION	Sm>			12/2/	Cis
O.I.P.E. CLASSIFIER			7-	77	7 7 7
FORMALITY REVIEW		64853		12/18	4190

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

														•		••	••••	••	••••	••••	••••	•••
	7	``	im	. T	-	_	_	-	-	_	_	_	_	-	_		_	_	_	_	_	7
	۲	-10	LIATE	4		L	-	T.	_	7	_	П	a	720	_	_	_	_	Ψ-	_	_	4
	١.	_	riginal	1		14	1	ľ		Ŀ		1	ί.	12						ļ		ı
	Ļ		9	١		'	2	ľ	y	ľ	Ž	12	/ n	5	Į		ı			١		ı
	۲	٦	H	k	_	Ľ	٤	ŀ	4	ľ	7	10	_	۳	4	_	╀		1	4		4
	┝	_	Ν	D	L	Ľ	<u> </u>	Ľ	_	ŀ	_	μ	<u>'</u>	L	4	_	4		L	4	_	4
i	L	_	Ľ	$\blacksquare$		Н	H	L	L	Ц	L	٧	_	L	4		╀		L	4		1
	L	┙	Ľ	Щ	_	Ц	L	L	L	Ц	L	۷	4		l		L		L	╝		
	L		Ц	L		Ц		L	L	Ц		12	_		1		L		L	I		]
į	1	_	_1	Щ	_	Ц		L	L	Ц		Ľ			1		L					]
1	_		4	L		Ц		L	L	Ц		4								Ι		1
į	L		1			¥	1	Ζ	<u>'</u>	Ц		0			I		Π		Г	Т		1
4			_	┸		1	_	•	<u> </u>	I		0	'		I		Γ		Γ	T		1
			7	ī								C	Ы		T		Г			T		١
		4	Ŧ	Ŋ								V	7	1	T		Т	_	Г	7		1
1			11							П		V	7	/	1	_	Γ			Ť	_	1
ſ	_	J	12		_					П	Γ	/	٦	V	Ť		Ī	٦	Γ	†	_	1
1		1	13	Ī	П					П		V	1	7	Ť		T		Г	†	_	١
ľ		1	14	Τ				_		П	Г	Ō	ı	O	t		T	٦	Г	†	_	1
Ì		1	15	T			1	_	7	H	Г	1	1	70	1		T	1	Н	†	_	١
ł	=	1	16	T	┪	-	7	_	٦	Н	Г	0	,	Ø	t	_	t	┪	-	†	Ť	ĺ
ı	_	7	17		٦	_	1			Τ,	7	ð	7	J	t	_	t	٦	Н	+	_	l
ŀ	_	1	18	T	┪		1	_	٦	7	۲	C		0	t		H	┪	H	+	┪	Ì
ľ	7	7	19		7	_	t	_	1	Ť		4	1	=	t	-	┢	1		+	$\dashv$	l
t	_	۲	20	1	1	_	1	-	1	-	7	Н	†	÷	t	_	H	4	-	+	-	
ł	-		21	H	┪	-	+	-	4	_	4	_	+	+	╀	_	⊢	4		+	-	ĺ
ŀ	-	t	22	╁	+	_	+	-	4		-	-	╁	+	ŀ	_	H	4	_	╀	4	
ŀ	-		23		┪		┥	-	+	_	4	_	+	1	╀	_	┝	+		+	$\dashv$	
H	-	ł	24	┝	+	_	+		4	-	4	_	+	<u>-</u>	Ł	_	L	4	_	+	4	
ŀ	2	ŧ	25	₽	+		+	-	┥	_	4	_	+	Ź	┞	_	H	4	_	4	$\dashv$	
ŧ	3	ŧ	<u></u>	-	+		+	_	+	-	4		+	_	H	-	L.	+		╀	ᆛ	
ŀ		-	27	┝	+		+		+	_	4		+		┞	4	_	4		╀	4	
ŀ		_	28	├-	+	_	+	_	+		4	_	+	_	H	4	_	4	_	╀	-	
ŀ	_		29	-	+	-	+	_	+	_	4	_	+	_	L	4		4	_	╀	4	
ŀ		_	30	├-	+	_	+		4	_	4	_	+		L	4		4		Ļ	4	
ŀ	_		31	┝	+		+	_	+		4		1	_	L	4		4		L	4	
ŀ	-		32	⊢	+	_	+	_	+		4	_	Ŧ	_	L	4	_	4	_	Ļ	4	
i	_		33	┝	+	_	+	_	4		4		1	_	L	4		4		L	4	
ŀ	_		<u> </u>	Ļ	+		+		4	_	4	_	ļ	_	L	4	_	1		L	┙	
۴	_	1.	35	H	+	_	+		+	_	4		1	4	Ļ	4		1		1	4	
H	_		55 16	L	+	-	ł	_	+		4	_	╀	4	_	4	_	1		Ļ	4	
H	-	1_	37	-	+	_	+		+		4	_	╀	4	_	4		1	_	L	4	
H	_		8	_	+	_	╀	_	4		4	_	╀	4		4	·	Ļ		L	4	
H	_	1_	9	_	+	_	╀	_	1		+	_	Ļ	4		4		Ļ		L	4	
H	_			_	+		ļ	_	╀	_	ļ		L	-		4		ļ	_	L	4	
L		_	0	_	1	_	Ļ	_	1	_	1	_	L	_		1		L		L	╛	
L	_	۰.	1		Ļ		L		L		1	_	L	╛		J		Ĺ		L		
L	_		2		L	_	L	_	L		L		L	$ \rfloor $		$\prod$		Ĺ	J		]	
L	_	_	3		L	_	L		L		L	_	L			$\prod$					]	
L	_	_	4	_	L		L		L		Ĺ	Ì	Ĺ	$\int$		$\int$	_	ſ	J		]	
		-	5		Ĺ		Ĺ	-	Ĺ		ſ			J		Ι		L		_	1	
_		_	6		L		Ĺ		L	_	Ĺ			I	_	Ι	Ξ	Ĺ			]	
		4			L		Ĺ		Ĺ		ſ			I		T	_	Γ	1		1	
_		4	_		Ĺ	J			Ĺ	_	Γ			]		Ţ	_		1	_	1	
		4	-	_	Ľ	J				_	Γ	_]		T		T	_	Г	1	_	1	
	1	5(	٦٢		Г	٦			Г	_	Γ		_	T	_	T		Г	✝	_	٦	

	F			_	_								0		. •			
Cla	im	L	_		_				С	a	te			_				
	평		ı		1						l		ı		l	Ī		Τ
Final	Original	l	١		1		1		l		ı		l		l			ı
正		L	1	_	L		L		L					_		-		ľ
	51	L	$\perp$		L						Γ					٦		Τ
	52	_	$\perp$				Γ				Γ		Г		Г	7		T
	53		Τ		Γ	ľ	Γ		Γ		Γ		Г		Г	1		T
	54		T		T		T		Г		Г		┢		Г	7	_	t
	55		Τ		Γ		Γ		Г				Г			7	_	t
	56		Τ		Γ		Γ		Г		Г					7		Ť
	57		Τ		Т		Γ				Г		Г			1		t
	58		Т	_	Τ		Γ				Г			٦		1	_	t
	59		Т		T		Γ				Т		Г	7	_	†	_	t
	60		Ţ		Τ		Γ		_		Г		_	┪	_	1	_	t
	61		T		Γ	_	Г	٦	_	٦	_	٦	_	1	_	†	_	t
$\neg$	62		T		T		Г	7	-	٦	Г	1	_	1	_	†		t
ヿ	63		T				Г	7	_			1		1	_	†	_	t
٦	64		1		T		Г	1		7	_	7	_	7	_	†	-	t
_ [	65	_	1-		F		ŀ	-		-		-	-	7	-	†	=	t
	66		T		Τ		Г	7	_	1		1	_	†	_	1	_	H
٦	67		T	_	T	1	Т	7	_	1	_	7	_	1	_	t	_	H
┪	68	٠,	1		r		_	7		1	_	1	_	†	_	t	_	H
	69		1	_		i		†	_	1	_	†	_	†	_	t		H
7	70	_	†	_	r	1	_	1		1		†	_	t		†	_	┝
_	71		t		┝	┥	-	+	-	+	_	+		+	-	╀	_	L
_	72		t	_	┝	1	-	+	_	t	-	+	_	+	_	╁	H	_
	73	-	t	٦	١	4	-	+	-	+	-	+	-	t		╁	-	_
_	74	_	✝	7	H	1	_	†		1	-	t		+		╁	۲	_
1	75	_	t	_	-	1	_	+		†		+	_	+	_	╁	+	
1	76	_	T	1	-	†	_	t	_	†	_	t	-	t		╁	┪	-
1	77		Η	7	_	t	_	†		t	-	t	-	t	-	╁	+	-
_	78	_	Η	1	_	1	-	t	-	t	-	t		t	-	t	4	
7	79	-	H	7	_	t	-	t	-	t	_	t		t	_	╁	+	_
_	70	_	r	1	-	t	_	t	_	t	-	t	_	t	-	t	+	
_	B1		H	1		t		t	-	t	_	t		t	-	╁	+	
7	32	_	Н	1	_	t		t		t	-	t	-	t		╁	+	-
_	33	_	Т	†	_	t	_	t		t	-	t	_	t		+	+	-
18	14		Г	†		t	-	t	_	t	_	t		t	-	┢	+	_
18	35		Н	1		t		t		t	-	t	_	H	_	H	+	
٤	6			†	_	t		t		t	-	t	_	t	_	┝	†	
8	17		$\vdash$	†	•	t		t		t	_	t	_	H		-	+	-
18	8		Т	t		t	-	۲	_	H	_	t	-	H	-	┝	+	_
8	19		_	†		t		t	_	H	_	t	_	H	_	┝	t	
9	ю	╗		t		t		t		t	_	H		H		┢	t	
-	1	-		t	_	t	_	H		H		۲	-	⊢	۲	۲	+	_
_	2	+	-	t	-	H		┝	-	۲	_	۲	-	$\vdash$	4	_	+	
-	3	+		t	_	H	_	┝	۲	H	-	$\vdash$	4	-	4	_	╀	-
-	4	7	_	t	_	H	-	-	-	-	-	$\vdash$	ᅥ	-	4	-	╁	_
	5	+	_	t	-	H	-	H	┥	-	-	H	$\dashv$	-	4	_	╁	
9	_	+		t	_	H	-	$\vdash$	$\dashv$	_	i	-	+	_	4	-	╁	
9	_	+		t	-	H	-	-	4	-	$\dashv$	-	4		+	-	+	_
_ٽ	<u>. L</u>	_1		L		ı			- 1				- 1		- 1		1	

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	m   reuibinO   10   12   13   14		_	- 		_		D	ate	_		_	_		_	_
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	10 12		_	Ī		_		v								
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10 12 13			L		1			T	_	Т		Г	Т	_	Г
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10 12 13	$\downarrow$				l			1		l			1		
11 11 11 11 11 11 11 11	12 13	4	_						ı							
11 11 11 11 11 11	13		_	1		L	$\Box$		I	_	L			Ι		
11 11 11 11 11 11	4	4		ļ		L	4		1		L			I		
11 11 11 11 11	144	4	_	ļ	_	L	4		4	_	L		L	$\perp$	_	L
11 11 11 11 11	15	+	_	╀	_	┝	4	_	+	_	L	_	L	+	4	-
11 11 11 11	16	+		╀	_	⊦	+	_	╁	_	┞	4	_	+	4	_
11 11	17	+	-	t		H	+	_	+	_	┝	4	_	╀	4	_
11 11	18	+	_	t	_	H	†	-	t	_	H	٦	_	+	+	_
11	19	T	_	t		Г	1		†	_	T	7	_	†	7	_
	10	I					1	_	Ť			1		T	1	_
144	11	4		L	_		I		Ι					I	1	
	12	4	_	L	_	L	4	_	↓		L	1		L	⅃	
	13	+	_	Ļ		Ļ	4	_	4	_	L	4	_	1	4	_
11	14	+	_	┝	4	H	+	_	╁	_	-	-	:=	₽	4	_
11	_	╁	_	┝	٦	-	+	-	╁	-	_	┥	_	╀	+	_
11		Ť	_	H	┪	_	+	-	t	_	$\vdash$	+		╁	+	_
11		T	_	r	7	_	t		t		-	†	_	۲	t	_
11	19	T		Г	7		†		t		_	1	_	١.	t	_
12	<b>10</b>	Τ		Г	/		T		T			1		T	†	
12					1		Ť		Γ			†		Τ	t	_
12		L			1		Ι		Γ			I			Ī	
12		Į.	4	_	4	_	1	_	L			1			I	•
12	_	╀	4	_	4		4	_	L	4		4		L	ļ	_
12		╀	+	_	+	_	╀	_	L	4		ļ	_	_	l	_
12		╁	+	-	+		╁	-	-	-	-	╀	_	-	╀	
121		t	Ť		†		t	-	H	4	-	t	-	┝	╁	-
129	9	T	1		t		t	_	٢	7	_	t		┝	t	_
130			1	_	T	_	T		Г	7	_	t		┝	t	_
13		L	I		Ι										T	_
132	_	L	4	_	ļ		L			_						
133		┡	4	_	1	_	Ļ	_	_	4	_	L	_		L	_
135		⊢	+	_	╀	_	Ľ	4	_	4		H	4		Ļ	4
136		┢	+	_	t	-	┝	┪	-	+	_	┝	4	_	H	4
137	1	H	†	_	t		H	┪	-	t		┝	+	-	⊦	┨
138			t		t	_	┪	1	_	†	_	H	7	-	H	┪
139			Ī		Ī			7		T		1	1		Н	٦
140			I		Γ			T		T			1			٦
141			Ι					Ţ	_	T			7		_	1
142			1	_	L	_]		I	_	I			1			]
143	-	_	╀		L	4		1		L	_]		I	┚		]
144	1 1	_	1	4	Ŀ	4	_	1	•	Ļ	4		1	_		1
146		_	╀	-	$\vdash$	+	_	+	_	+	4	_	+	4	_	4
147			H	+	-	+	-	+	_	H	+		+	4	_	4
148	$\vdash$	-	┢	-	_	+	_	+	-	+	+	_	+	4		4
149		_	t	1		+	_	t	-	+	+	-	+	┥	_	1
150					_	t	_	T	_	t	+	-	†	+	_	1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

